Закрытое Акционерное Общество
«Завод ЮПИТЕР»

ПРИЦЕЛ КОЛЛИМАТОРНЫЙ
1П87

ЕКВД.201214.000ПС

Паспорт
г. Валдай
2015 г.

Содержание

7 Заметки по эксплуатации и хранению

7.1 При эксплуатации и хранении прицела коллиматорного 1П87 должны сохраняться пломбы предприятия-изготовителя или ремонтных организаций.
7.2 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:
- РАЗБИРАТЬ ПРИЦЕЛ КОЛЛИМАТОРНЫЙ 1П87 И ЕГО КОМПЛЕКТУЮЩИЕ В НЕСПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ РЕМОНТНЫХ МАСТЕРСКИХ.

7.3 При перерывах в использовании прицела свыше 12 часов необходимо извлечь источник питания.

1 Основные сведения об изделии.

1.1 Изделие прицел коллиматорный 1П87 ___________________
Заводской № 1500 974
Изготовлен 2015.11.24 в ЗАО « Завод Юпитер»
год, месяц, число

г. Валдай, Новгородская обл., ул. Победы, д. 107
тел./факс 8(81666)21391. E-mail: jupiter@ jupiter-optics.com.

1.2 Основные технические данные

1.2.1 Увеличение прицела, крат ………………….……………...…. 1.
1.2.2 Поле зрения при удалении глаза на расстояние 100 мм от выходного окна прицела, °………...……………….……..………12.
1.2.3 Длина волны излучения прицельной марки, нм………… 626.
1.2.4 Габаритные размеры не более, мм…………………135х68х72.
1.2.5 Масса прицела, кг:
без элемента питания………………………….……0,275±3%;
с элементом питания….………………………..……..0,3±3%.
1.2.6 Диапазон рабочих температур, °С…………..от минус 50 до 55.
1.2.7 Прицел имеет режим работы с приборами ночного видения.
1.2.8 Прицел имеет 9 ступеней регулировки яркости прицельной марки
1.2.9 Прицел не имеет параллакса на дальности от 100 до 200 м.
1.2.10 Диапазон выверки прицельной марки относительно оптической оси прицела в горизонтальном (ПЛ) и вертикальном (ВН) направлениях не менее ± 10 т.д.. Шаг выверки 0,25 т.д.. Увод линии визирования в направлении, перпендикулярном выверке, во всем диапазоне выверки не более 0,3 т.д..
1.2.11 Напряжение питания 1,2 В (аккумулятор НМГГЦ-1,5С). Непрерывное время работы от одного источника питания в нормальных климатических условиях не менее 12 часов.
1.2.12 Прицел устойчив к воздействию механических ударов одиночного действия с пиковым ударным ускорением 300 g длительностью действия (1 – 3) мс.

1.2.13 Прицел выдерживает кратковременное погружение в воду на глубину 1 м без потери работоспособности.
1.2.14 Прицел имеет механическую защиту от переполюсовки при неправильной установке источника питания.

2 Комплектность

2.1Комплект поставки прицела должен соответствовать таблице 1.
Таблица 1

№ п/п	Наименование изделия	Обозначение изделия	Кол	Заводской номер	Примеч.
1	Коллиматорный прицел 1П87	ЕКВД.201214.000	1		Поставляется в кол. 1 шт. с марками АК-74 или маркой АКМ, по требованию заказчика
2	Кронштейн АК-ПК	ЕКВД.203129.003-01	1		
3	Аккумулятор НМГГЦ -1,5С		1		
4	Паспорт	ЕКВД.201214.000ПС	1		
5	Руководство по эксплуатации	ЕКВД.201214.000РЭ	1		
7	Сумка	ЕКВД.323382.000	1		
8	Комплект ЗИП одиночный :		1		
	Крышка	ЕКВД.301261.000	1		
	Кольцо (16x15)	ЕКВД.754175.005	1		
	Салфетка 160x160	ЕКВД.332319.000	2		
	Ключ	ЕКВД.741314.005	1		
	Аккумулятор НМГГЦ -1,5С		1		
9	Групповой комплект ЗИП согласно ведомости ЕКВД.201214.0003И1		1 компл.		Поставляется по отдельному договору в расчете 1 шт. на 5 изделий

2.2 Сведения о содержании драгоценных и цветных металлов.
В прицеле коллиматорном 1П87 содержатся цветные металлы:
- алюминиевые сплавы – 0,16 кг;
- медно- никелевые сплавы - 0,0087 кг.

6.2 Заключение о приемке

Прицел коллиматорный 1П87____________________

№ 1500974
Заполняется изготовителем

и его комплектующие изготовлены и приняты в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, технических условий ЕКВД.201214.000ТУ, действующей технической документацией и признаны годными для испытаний.

Представитель заказчика
МП

НАЧАЛЬНИК 1277 ВП МО
А. АЗОВЦЕВ

личная подпись ________________ расшифровка подписи

2015.11.24
год, месяц, число

6 Свидетельство и заключение о приемке

6.1 Свидетельство о приемке

Прицел коллиматорный 1П87_______________________

№ 1500974
Заполняется изготовителем
и его комплектующие изготовлены и приняты в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, технических условий ЕКВД.201214.000ТУ, действующей технической документацией и признаны годными для испытаний.

Начальник ОКК
М.П. ____________________ РОДИОНОВА Н.В.
личная подпись расшифровка подписи
ОКК
2015.11.24
год, месяц, число

№416/ЗАЕ/2015/ДГЗ/ГОЗ от 19.06.15
Руководитель
предприятия обозначение документа, по которому производится поставка

М.П. ____________________ КЛИМКИН Н.А.
личная подпись расшифровка подписи
2015.11.24
год, месяц, число

3 Гарантии изготовителя

3.1 Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие качества прицела 1П87 требованиям конструкторской документации при соблюдении потребителем условий и правил эксплуатации, хранения, транспортирования, установленных эксплуатационной документацией.
3.2 Гарантийный срок составляет 5 лет с даты подписания акта сдачи – приемки изделия Покупателю за исключением источника питания (аккумулятор НМГГЦ-1,5С), гарантийный срок которого составляет 5 лет с даты изготовления.
3.3 Срок службы прицела не менее 10 лет за исключением источника питания, наработка которого составляет 500 циклов заряд – разряд в пределах гарантийного срока эксплуатации.

3.4 Срок сохранности прицела и его комплектующих частей не менее 10 лет, из них в полевых условиях не менее 3 лет и не менее 7 лет в помещениях с температурой воздуха от 5 до 40º С с суточными колебаниями не более 5º С.

3.5 По вопросам гарантийного обслуживания и ремонта обращаться по адресу:

175400 г. Валдай, Новгородская обл., ул. Победы, д.107, ЗАО "Завод Юпитер",

тел., факс (81666) 21391. E-mail: jupiter@ jupiter-optics.com..

4. Консервация.

4.1 Консервация прицела перед постановкой его на кратковременное хранение или переконсервация при кратковременном хранении заключается в следующем:
- прицел и кронштейн АК-ПК тщательно протереть, просушить на воздухе, установить прицел на кронштейн АК-ПК и зафиксировать;
- совмещенные прицел с кронштейном уложить в пакет из полиэтиленовой пленки Мс 0,2, 1 сорта, ГОСТ 10354-82 с мешочком селикагеля технического КСМГ 1 сорта ГОСТ 3956-76 и запаять;
- эксплуатационную документацию уложить в пакет из полиэтиленовой пленки Мс 0,2, 1 сорта, ГОСТ 10354-82;
- пакет с прицелом и кронштейном АК-ПК, пакет с эксплуатационной документацией и опись вложений уложить в сумку для переноски.

Прицел с кронштейном АК-ПК и эксплуатационная документация, помещенные в сумку для переноски, должны быть уложены в ящик деревянный ЕКВД.321233.000.

4.2 Консервация прицела перед постановкой его на длительное хранение или переконсервация при длительном хранении заключается в следующем:
- поверхности прицела и кронштейна АК-ПК тщательно протереть и просушить на воздухе, установить прицел на кронштейн АК-ПК и зафиксировать;
- совмещенные прицел с кронштейном уложить в пакет из полиэтиленовой пленки Мс 0,2, 1 сорта, ГОСТ 10354-82 с мешочком селикагеля технического КСМГ 1 сорта ГОСТ 3956-76 и удалить из пакета с изделиями избыточный воздух, запаять;
- эксплуатационную документацию уложить в пакет из полиэтиленовой пленки Мс 0,2, 1 сорта, ГОСТ 10354-82;
- пакет с прицелом и кронштейном АК-ПК, пакет с эксплуатационной документацией, мешочек селикагеля технического КСМГ 1 сорта ГОСТ 3956-76, опись вложений, этикетку с надписью «Не вскрывать до применения» с указанием даты консервации уложить в сумку для переноски;
- сумку для переноски уложить в пакет из полиэтиленовой пленки Мс 0,2, 1 сорта, ГОСТ 10354-82 и запаять;
- сумки в пакетах с прицелами и кронштейнами АК-ПК, эксплуатационной документацией уложить в ящик деревянный ЕКВД.321233.000.

Срок действия консервации – 10 лет

4.3 При расконсервации прицела следует:
- сумку с прицелом и комплектующими частями извлечь из пакета;
- прицел и его комплектующие в пакетах извлечь из сумки и из пакетов;
- поверхности прицела и комплектующих частей тщательно протереть салфеткой и просушить на воздухе.

5. Свидетельство об упаковывании

5.1 Прицел коллиматорный 1П87______________________

№ 1500 974

и его комплектующие упакованы в ЗАО «Завод ЮПИТЕР» согласно требованиям, предусмотренным в технических условиях ЕКВД.201214.000ТУ.

Представитель ОКК ______________ ______________________

личная подпись расшифровка подписи

2 4.11.2015 год, месяц, число

ОПИСЬ	Кол. шт.
Прицел коллиматорный 1П87 ЕКВД.201214.000	1
Кронштейн АК-ПК ЕКВД.203129.003-01	1
Аккумулятор НМГГЦ-1,5С	1
Руководство по эксплуатации ЕКВД.201214.000РЭ	1
Паспорт ЕКВД.201214.000ПС	1
Комплект ЗИП одиночный:	
Крышка ЕКВД.301261.000	1
Кольцо (16x1,5) ЕКВД.754175.005	1
Салфетка 160 мм x 160 мм ЕКВД.332319.000	2
Ключ ЕКВД.741314.005	1
Аккумулятор НМГГЦ-1,5С	1